This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

+ *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.

+ *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.

+ *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.

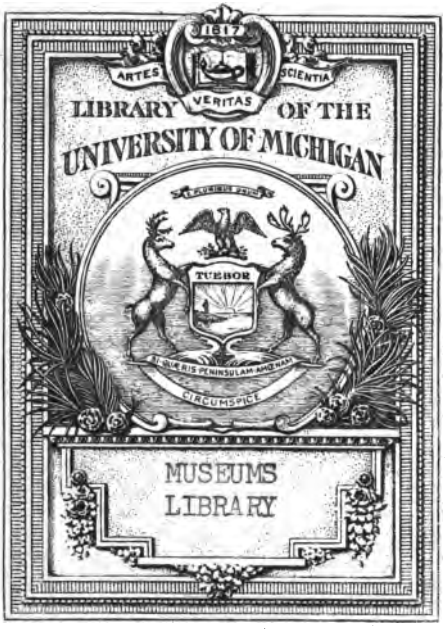
+ *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse `http://books.google.com`

30000
59 vol de texte
11 Atlas de planches
1200 pl. Couleur
Marque T-33

1817
ARTES VERITAS SCIENTIA
LIBRARY OF THE
UNIVERSITY OF MICHIGAN
E PLURIBUS UNUM
TUEBOR
SI QUAERIS PENINSULAM AMOENAM
CIRCUMSPICE
MUSEUMS
LIBRARY



DICTIONNAIRE

DES

SCIENCES NATURELLES.

PLANCHES.

BOTANIQUE : VÉGÉTAUX DICOTYLÉDONS.

1 — 94.

STRASBOURG, DE L'IMP. DE F. G. LEVRAULT.

DICTIONNAIRE
DES
SCIENCES NATURELLES.

Planches.

2.e PARTIE : RÈGNE ORGANISÉ.

Botanique

CLASSÉE D'APRÈS LA MÉTHODE NATURELLE DE

M. ANTOINE-LAURENT DE JUSSIEU,

Membre de l'Académie royale des sciences de l'Institut,

PAR

M. P. J. F. TURPIN,

Membre de plusieurs sociétés savantes.

VÉGÉTAUX DICOTYLÉDONS. 1 — 94.

PARIS,

F. G. LEVRAULT, LIBRAIRE-ÉDITEUR, rue de la Harpe, n.° 82,

Même maison, rue des Juifs, n.° 33, à STRASBOURG.

1816 — 1829.

Museums
QH
13
.D54

Illus
v.9

TABLE DES PLANCHES

DU

DICTIONNAIRE DES SCIENCES NATURELLES.

BOTANIQUE.

4.e DIVISION. = VÉGÉTAUX DICOTYLÉDONS.

N.° d'ordre.	FAMILLES.	GENRES ET ESPÈCES.	RENVOI AU TEXTE. Tome.	Page.	N.° du cahier.
1	Aspect général.	Platane d'Orient	41	255	1
		Sapin commun	47	318	
		Digitale pourprée	13	237	
		Cactier en raquette	6	102	
		Chardon Marie	8	189	
		Dionée attrape-mouche	13	284	
		Gyroselle de Virginie	20	182	
		Cactier à côtes droites	6	100	
	CLASSE SIXIÈME.				
	ÉPISTAMINIE.				
2	Aristolochiées.	Aristoloche à grandes feuilles	3	110	1
3	Cytinées	Cytinel parasite	12	423	45
4	*Idem*	Népenthe de l'Inde	4 34	18 400	48
5	Santalacées	Santal blanc	47	287	42
6	*Idem*	Fissilier serré	17 61	74	40
	CLASSE SEPTIÈME.				
	PÉRISTAMINIE.				
7	Éléagnées	Chalef à feuilles étroites	8	72	35
8	Mirobalanées	Badamier de Malabar	3	391	34
9	Thymélées	Lauréole gentille	12	486	4
10	Protéacées	Protée couronné	43 61	384	20
11	Laurinées	Laurier commun	25	328	4
12	*Idem*	= cannellier	6 25	476 336	38
13	*Idem*	= avocat	25 39	342 141	26

N.° d'ordre.	FAMILLES.	GENRES ET ESPÈCES.	RENVOI AU TEXTE. Tome.	Page.	N.° du cahier.
14	Myristicées.....	Muscadier aromatique....	33	428	31
15	Polygonées.....	Renouée d'Orient.....	45	73	4
16	*Idem*.....	Raisin du bord de la mer..	9	498	52
17	Bégoniacées....	Bégone à feuilles de deux couleurs.	4 61	275	29
18	*Idem*.....	*Idem* (analyse).....	4 61	275	
19	Chénopodées....	Blette effilée..	4 61	476	27
20	*Idem*.....	Phytolacca à dix étamines.	40	155	21

CLASSE HUITIÈME.

HYPOSTAMINIE.

21	Amaranthacées..	Amaranthe paniculée.....	2 61	12	32
22	Nyctaginées....	Calyxhyménia visqueux...	6 61	275	

CLASSE NEUVIÈME.

HYPOCOROLLIE.

23	Plantaginées....	Plantain à grandes feuilles.	41	238	5
24	Plombaginées...	Dentelaire à fleurs bleues.	13	79	21
25	Primulacées....	Primevère officinale.....	43	297	4
26	*Idem*.....	= de la Chine....	43	294	46
27	Utriculinées....	Utriculaire commune	56	407	5
28	Globulariées...	Globulaire à longues feuilles	19	53	32
29	Orobanchées....	Orobanche uniflore.....	36 61	452	7
30	Personées.....	Muflier des jardins	33	276	2
31	*Idem*.....	Linaire pélore	26 38	499 327	15
32	Rhinanthées....	Rhinanthe velue.....	9	535	35
33	Solanées.....	Lyciet de Barbarie	27	399	41
34	*Idem*.....	Nicotiane crépue	34	534	21
35	*Idem*.....	Solandre à grandes fleurs..	49 61	405	22
36	Acanthées.....	Acanthe branche-ursine...	1	96	15
37	Lilacées	Fontanésie à feuilles de filaria.....	17	221	18
38	Jasminées.....	Olivier commun; Olivier d'Europe.....	36	50	6
39	Verbénacées	Vervelne à fleurs changeantes.....	58	13	33
40	Myoporinées....	Myopore à petites feuilles.	34 61	24	45

N.° d'ordre.	FAMILLES.	GENRES ET ESPÈCES.	RENVOI AU TEXTE. Tome.	Page.	N.° du cahier.
41	Pyrénacées.....	Durante de Plumier.....	13	557	29
42	Labiées.....	Sauge écarlate.....	47	424	33
43	*Idem*.....	Phlomide frutescente.....	39	506	3
44	Borraginées....	Vipérine ligneuse.....	58 61	266	24
45	*Idem*.....	Pulmonaire à feuilles étroites.....	44	99	8
46	Hydrophyllées..	Hydrophylle de Virginie..	22	276	50
47	Sérestériers....	Cabriet bâtard.....	6	24	23
48	Convolvulacées.	Quamoclit pourpre.....	23	615	11
49	*Idem*.....	Cuscute d'Europe.....	12	249	13
50	Hydroléacées...	Coutarde épineuse.....	11	289	44
51	Polémoniacées..	Polémoine bleu.....	42	306	30
52	Bignoniacées....	Bignone blanc de lait....	4 61	393	19
53	Sésamées.....	Cornaret anguleux.....	10	456	20
54	*Idem*.....	Joséphine couronnée.....	24	247	32
55	Gentianées.....	Gentiane jaune.....	18	339	2
56	Apocynées.....	Ahouai des Antilles.....	1 54	332 275	25
57	*Idem*.....	*Idem* (analyse).....	1 54	332 275	27
58	Asclépiadées....	Asclépiade de Syrie.....	3	196	9
59	*Idem*.....	*Idem* (analyse).....	3	196	
60	*Idem*.....	Stapéle velue.....	50	389	42
61	Sapotées.....	Sapotillier commun.....	47	338	23
62	*Idem*.....	Sapotille mammée.....	23	30	41
63	*Idem*.....	Caïmitier pomifère.....	6	161	
64	Ardisiacées.....	Tinélier à feuilles coriaces.	2 61	467	18
65	Ébénacées.....	Plaqueminier d'Italie.....	41	245	6
66	Napoléonées....	Napoléone impériale.....	34	162	32

CLASSE DIXIÈME.

PÉRICOROLLIE.

67	Styracinées.....	Aliboutier officinal.....	1	469	27
68	Éricinées.....	Bruyère à longues fleurs...	5 61	386	21
69	Vaccinées.....	Airelle myrtille.....	1	407	
70	Rhodobacées....	Azalée de l'Inde.....	3 61	369	25
71	*Idem*.....	Loiseleurie couchée.....	27	126	56
72	Épacridées.....	Épacris piquante.....	15	2	21
73	*Idem*.....	Sprengélie incarnate.....	50	348	34
74	Escalloniées....	Stéréoxylone dentée.....	15	288	41

N.° d'ordre.	FAMILLES.	GENRES ET ESPÈCES.	RENVOI AU TEXTE. Tome.	Page.	N.° du cahier.
75	Pyrolées.....	Pyrole à feuilles rondes..	44	169	41
76	*Idem*.....	Monotrope à une fleur...	82	493	35
77	Gesnériées.....	Gesnère à grandes fleurs..	18	504	37
78	Cyrtandrées....	Cyrtandre à longues étamines.....	12	412	52
79	Campanulacées..	Campanule gantelée.....	6	325	4
80	Lobéliacées.....	Lobélie syphilitique.....	27	101	3
81	Goodénoviées...	Goodenia à feuilles ovales.	19	212	37
82	Stylidiées.....	Stylidie à feuilles de mélèze	51 61	178	6

CLASSE ONZIÈME.

ÉPICOROLLIE-SYNANTHÉRIE.

83	Synanthérées....	Tableau exprimant les affinités des tribus naturelles suivant la méthode de classification de M. H. Cassini.	51	443	3
84	*Idem*.....	Tribus 1 à 9.....	51	443	
85	*Idem*.....	= 10 à 19.....	51	443	
86	*Idem*.....	Florestine pédalée.....	17	156	
87	*Idem*.....	Cladanthe arabe.....	9	343	
88	*Idem*.....	Chrysanthème des Indes..	9	152	33
89	*Idem*.....	Agathée céleste.....	1 S.	78	
90	*Idem*.....	Callistemme des jardins...	3 6 S. 45	254 45 27	3
91	*Idem*.....	Émilie écarlate.....	14	405	
92	*Idem*.....	Dumérilie paniculée.....	13	553	37
93	*Idem*.....	Célestine bleue.....	6 S.	8	3
94	Boopidées.....	Cryptocarphe tribuloïde..	12	85	5

FIN DE LA TABLE DE LA 1.re PARTIE DES VÉGÉTAUX DICOTYLÉDONS.

TABLE

ALPHABÉTIQUE DES PLANCHES DE BOTANIQUE.

(La lettre A indique le volume des végétaux acotylédons; M celui des monocotylédons; D celui des dicotylédons; le chiffre marque l'ordre de la planche.)

A.

Abricotier commun. D 237.
Acacia à longues feuilles. D 259.
Acajou à meubles. D 170.
= à pommes. D 261.
Acanthe branche-ursine. D 36.
Achit caustique, D 161.
Achnanthès. A 11.
Acomas à grappes. D 244.
Acrostique écussonné. A 82.
Adianthe tendre. A 87.
Æcidie du poirier. A 42.
Agaric moucheté. A 48.
Agaric orangé. A 48.
Agathée céleste. D 89.
Agavé à fleurs géminées. M 55.
Agrostis chevelu. M 22.
Ahouai des Antilles. D 56, 57.
Airelle myrtille. D 69.
Aliboufier officinal. D 67.
Allione incarnate. D 96.
Alternante sessile. D 194.
Alysphérie des antiques. A 9.
= chlorine. A 9.
= jaune. A 9.
= vert-jaunâtre. A 9.
= des mousses. A 9.
Amarante paniculée. D 21.
Amaryllis réticulée. M 53.
Amome gingembre. M 68.
Ananas sauvage. M 49.
Ancolie de Canada. D 115.
Andrée des rochers. A 62.
Anémie à feuilles d'adianthe. A 100.
Angrec de Chine. M 74.
= taché. M 75.
Anone écailleuse. D 118.
Anthocère bilobée. A 60.
Arbre-a-pain d'Othaïti. D 286.
Arcyria incarnata. A 44.
Aristoloche à gr. feuilles. D 2.
Arthonia dendritica. A 51.
Arum maculé. M 3.
Asclépiade de Syrie. D 58, 59.
Ascophora mucedo. A 43.
Asperge commune. M 47.
Azalée de l'Inde. D 70.

B.

Bacillaire commune. A 1*.
= à deux points. A 1*.
= de Lyngbye. A 1*.
= de Müller. A 1*.
= verte. A 1*.
= vitrée. A 1*.
Badamier de Malabar. D 8.
Balisier flasque. M 69.
Balsamine des bois. D 134.
Balsamier polygame. D 266.
Bananier du paradis. M 1, 67.
= figue. M 66.
Baquois utile. M 10, 11.
Bartrame de Haller. A 71.
Batrachosperme à collier. A 30.
Bégone à feuilles de deux couleurs. D 17, 18.
Béjugo grimpant. D 162.
Bermudienne à réseau. M 63.
Bichatie vésiculineuse. A 10.
Bignone blanc de lait. D 52.
Billardière grimpante. D 130.
Blègne à dents de scie. A 88.
Blette effilée. D 19.
Bœhmer en chaton. D 283.
Bœomyces des bruyères. A 52.

Botrytis polyspora. A 43.
Bouleau à feuilles de marceau. D 301.
Brésillet à calice découpé en peigne. D 257.
Brunie à feuilles sétacées. D 200.
Bruyère à longues fleurs. D 68.
Burselle olivacée. A 11.
Butome à ombelle. M 44.
Buxbaumie feuillée. A 69.
= sans feuilles. A 69.
Buttnère inodore. D 140.

C.

Cabombe aquatique. M 80.
Cabriet bâtard. D 47.
Cactier à cochenilles. D 203.
= élégant. D 204.
= en forme de melon. D 1.
= en raquette. D 1.
Cadelari ficoïde. D 193.
Çafier ; Café d'Arabie. D 99.
Caïmitier pomifère. D 63.
Calamelle officinale. M 1.
Calicium clou. A 52.
Callistemme des jardins. D 90.
Calyxhymène visqueux. D 22.
Camellia du Japon. D 152.
Campanule gantelée. D 79.
Caprier d'Égypte. D 184.
Capucine cultivée. D 133.
Cardère sauvage. D 95.
Castel à tiges couchées. D 126.
Casuarina à quatre valves. D 299, 300.
Caulinie de l'océan. M 37.
Célestine bleue. D 93.
Céramie pelotonnée. A 22.
Ceramium casuarine. A 33.
= en balai. A 33.
= pédicellé. A 33.
Chétophore élégant. A 27.
Chaillétie pédonculée. D 247.
Chalef à feuilles étroites. D 7.
Chantransie des ruiss. A 17.
Charagne de Haïti. A 101.
Chardon Marie. D 1.
Chataignier commun. D 304, 305.
Cheirostémone à feuilles de platane. D 139.
Chétophore élégant. A 27.
Chèvre-feuille des jardins. D 105.
Chigomier à fl. rouges. D 221.
Chimonanthe odorant. D 235.
Chrysanthème des Indes. D 88.
Cierge triangulaire. D 205.
Ciguë officinale. D 110.
Cionium xanthopus. A 44.
Cirier à dents aiguës. D 298.
Ciste à f.lles de consoude. D 190.
Cladanthe arabe. D 87.
Cladonie des rennes. A 56.
Clathre frisée. A 49.
Claudée élégante. A 38.
Clavatelle nostoc-marin. A 13.
= très-verte. A 13.
Claytone de Virginie. D 195.
Clusier rose. D 155, 156.
Cluzelle queue-de-rat. A 26.
Cocotier des Indes. M 1.
Codapail flottant. M 7 et 8.
Colchique d'automne. M 45.
Colléma noircissant. A 53.
Coniocarpe rouge. A 56.
Connare à cinq styles. D 267.
Cornaret anguleux. D 53.
Corniculaire piquante. A 56.
Cornouiller mâle. D 103.
Corydalis jaune. D 176.
Coryneum pulvinatum. A 42.
Cotonnier à trois pointes. D 136.
Cotylet à fleurs disposées en cyme. D 202.
Couroupita de la Guyane. D 227, 228, 229.
Coutarde épineuse. D 50.
Craterium pyriforme. A 44.
Cryptocarphe tribuloïde. D 94.

Cuscute d'Europe. D 49.
Cyathea en arbre. A 57.
Cycas des Indes. D 310, 311.
Cyclante à deux feuill. M 5, 6.
Cymbidie à fruit épineux. M 1.
Cyrtandre à long. étam. D 78.
Cytinel parasite. D 3.

D.

Dattier commun. M 25 et 26.
Delesseria sanguine. A 39.
Delisea fimbriée. A 39.
Dentelaire à fl. bleues. D 24.
Desmarestie aiguillonnée. A 41.
= Dudresnay. A 40.
Diatome de Swartz. A 20.
= dorée. A 20.
= vulgaire. A 20.
Digitale pourprée. D 1.
Dionée attrape-mouche. D 1, 185.
Diosma uniflore. D 124.
Doradille radicante. A 85.
Dorstène à f.lles de berce. D 284.
Doum de la Thébaïde. M 28 et 29.
Draparnaldie hypne. A 28.
Drépanophylle fauve. A 65.
Dumérilie paniculée. D 92.
Dumontie du Calvados. A 37.
= interrompue. A 37.
Durante de Plumier. D 41.
Dyctyote dichotome. A 36.
= queue-de-paon. A 36.

E.

Echinelle en coin. A 1*.
= étroite. A 1*.
Elléborine à larges f.lles M 72.
Émilie écarlate. D 91.
Endocarpon rougeâtre. A 54.
Épacris piquante. D 72.
Éphémérine de Virginie. M 38.
Epipactis nid-d'oiseau. M 73.
Equisetum fluviatile. A 57.
Érable sycomore. D 163.
Eriochrysis de Cayenne. M 20.
Erythroxylon à feuilles de laurier. D 167.
Erythrynelle annelée. A 11.
Euphorbe officinal. D 275.

F.

Fagarier à feuilles de Jasmin. D 127.
Ferrare ondulée. M 62.
Ficoïde blanchâtre. D 196.
Figuier cultivé. D 285.
Fissidens adianthoïde. A 67.
= bryoïde. A 67.
Fissilier serré. D 6.
Florestine pédalée. D 86.
Fontanésie à feuilles de Filaria. D 37.
Fontinale incombustible. A 75.
Fothergil à f.lles d'aune. D 199.
Fragilaire uniponctuée. A 20.
= des murailles. A 4, 16.
Fraisier de l'Inde. D 239.
Franquenne poudreuse. D 189.
Fritillaire impériale. M 57.
Fruits fossiles. D 312, 313.
Fucus dentelé. A 41.
= siliqueux. A 41.
Fusain noir-pourpre. D 272.
Fusidium flavovirens. A 42.

G.

Gaillardotelle flottante. A 23.
Ganitre azuré. D 148.
Garo de Malacca. D 248.
Gastrolobium à feuilles échancrées. D 256.
Genévrier commun. D 307.
Gentiane jaune. D 55.
Géoglosse vert. A. 47.
Géranium des prés. D 131.
Gesnère à grandes fleurs. D 77.
Ginseng à cinq feuilles. D 113.
Girodelle comoïde. A 24.
Girofléé des murailles. D 182.

Giroflier aromat. D 222, 223.
Globulaire à long. f.lles D 28.
Globuline blanche. A 6
= bleue. A 6. [16.
= botryoïde. A 4, 6, 7,
= coul.r de soufre. A 6.
= de la bière. A 3.
= de la chair. A 3.
= d'une eau sucr. A 5
= du vin. A 3.
= noire. A 6.
= rouge. A 6.
= sanguine. A 7.
= visqueuse. A 7.
Gomart d'Amérique. D 264, 265.
Gomphie luisante. D 121.
Goodénia à feuilles ovales. D 81.
Goyavier sauvage. D 224.
Grenadille ailée. D 216.
= quadrangul. D 215.
Groseiller piquant. D 207.
Gymnostomum ovoïde. A 64.
Gyroselle de Virginie. D 1.
Gyrostème rameux. D 280.

H.

Hédiosmée de Bonpland. D 287.
Hedwigie aquatique. A 66.
Héliérelle à vésicules en forme de rein. A 11.
= de Bory. A 11.
= de Napoléon. A 11.
= tronquée. A 11.
Helmisporium velutinum. A 43.
Hélosis de la Guyane. M 82.
Helvella jaunâtre. A 47.
Hémérocalle bleue. M 52.
Hémionite palmée. A 83.
Hermane à calices enflés. D 144.
Hétérocarpelle amère. A 11.
= à deux vésicules. A 11.
= quadrijugée. A 11.
Hibberte volubile. D 116.
Hilaire fausse-râcle. M 19.
Hookeria pennée. A 74.
Houx commun. D 271.
Hydrocotyle spananthe. D 111.
Hydrodyctie pentagone. A 21.
Hydroglosse à lobes. A 94.
Hydropeltis purpurine. M 81.
Hydrophylle de Virginie. D 46.
Hypnum délicat. A 72.
= pointu. A 72.
Hypoxis étoilé. M 56.
Hysterium contourné. A 50.
= en forme de puce. A 51.

I.

Icaquier d'Amérique. D 236.
If commun. D 306.
Illécébrum paronyque. D 192.
Imbricaria gris. A 53.
= à duvet bleu. A 53.
Indigotier franc. D 252.
Iris germanique. M 1, 61.
Isaria velutipes. A 43.
Ivraie vivace. M 17.
Ixore écarlate. D 100.

J.

Jonc articulé. M 36.
Joncinelle dendroïde. M 41.
Joséphine couronnée. D 54.
Joubarbe de montagne. D 201.
Jungermannia asplénioïde. A 59.
= épiphylle. A 59.
Jussie à grandes fleurs. D 218.

K.

Ketmie hétérophylle. D 137.

L.

Lagune écailleuse. D 138.
Laiche en gazon. M 15.
Laminaire saccharine. A 39.
Lanterne à trois branches. A 49.
Lauréole gentille. D 9.
Laurier cannellier. D 12.
= commun. D 11.

Laurier avocat. D 13.
Léda à deux points. A 18.
Lemanea coralline. A 29.
= courbée. A 29.
Leskea flasque. A 73.
Liane à réglisse. D 250.
Lilée subulée. M 40.
Lin à trois styles. D 135.
= de la Nouv.-Hollande. M 51.
Linaigrette à feuilles étroites. M 14.
Linaire péloré. D 31.
Linnée boréale. D 107.
Litchi longane. D 172.
= ponceau. D 173.
Loase à grandes fleurs. D 213.
Lobaria pulmonaire. A 55.
Lobélie syphilitique. D 80.
Loiseleurie couchée. D 71.
Lophidium à larges f.lles A 95.
Loranthe à petites fleurs. D 108.
Lunaire annuelle. D 183.
Lunuline olivacée. A 1*.
= vulgaire. A 1*.
Lychnide à gr. fleurs. D 191.
Lyciet de Barbarie. D 33.
Lycogala punctatum. A 44.
Lycopode phlegmaire. A 57, 79.
= penché. A 57.
= denté. A 76.
= recourbé. A 78.
= à feuilles de Jungermanne. A 77.

M.

Macre flottante. D 219.
Magnolia nain. D 117.
Maïs cultivé. M 23 et 24.
Mamei d'Amérique. D 157.
Mancenillier vénéneux. D 278.
Manguier commun. D 262.
Marathre à feuilles de fenouil. M 42.
Marchantie étoilée. A 60, 61.
= ombellée. A 60.
Marcgrave à ombelles. D 154.
Marsile à 4 feuilles. A 103.
Massette à f.lles étroites. M 9.
Melanconium bicolor. A 42.
Mélastome thé. D 230.
Ménisperme du Canada. D 120.
Mertense à f.lles simples. A 91.
Métrosidéros glauque. D 226.
Millepertuis commun. D 158.
Momordique balsamine. D 208, 209.
Monbin à fruits rouges. D 263.
Monilia antennata. A 43.
Monimie à feuill. rond. D 290.
Monotrope uniflore. D 76.
Morène grenouillette. M 77.
Moureiller à gr. f.lles D 164.
Muflier des Jardins. D 30.
Muscadier aromatique. D 14.
Myopore à petites f.lles D 40.
Myriothèque à feuill. de frêne. A 93.

N.

Nandirobe à feuilles de lierre. D 210, 211.
Napoléone impériale. D 66.
Narcisse des poètes. M 1 et 54.
Navicule à un point. A 1*.
= à deux points. A 1*.
= amphisbène. A 1*.
= bitronquée. A 1*.
= de Gaillon. A 24.
= des huîtres. A 1*.
= grammite. A 1*.
= oblique. A 1*.
= obtuse. A 1*.
= tranchet. A 2*.
Néflier des bois. D 243.
Nélumbo à fleurs jaunes. D 180.
Nénuphar blanc. D 179.
Népenthe de l'Inde. D. 4.
Nerprun alaterne. D 270.
Nicotiane crépue. D 34.
Noisetier d'Amérique. D 302.

Noisetier avelinier. D. 303.
Nostoc bleu. A 12.
= commun. A 12.
= pruniforme. A 12.
Noyer commun. D 268, 269.

O.

Olivier commun. D. 38.
Ombilicaire à trompe. A 54.
Onoclée sensible. A 90.
Opégrapha serpentine. A 51.
Operculaire à feuilles de troëne. D 102.
Ophioglosse palmée. A 97.
Ophris apifère. M 71.
Oranger à fruits doux. D 159.
Orme champêtre. D. 281.
= de Chine. D 282.
Orobanche uniflore. D 29.
Oscillaire d'Adanson. A 14.
= distorte. A 16.
= élégante. A 14.
= noduleuse. A 15.
= pariétine. A 16.
= tournante. A 14.
= triappendic. A 15.
Osmonde commune. A 99.
= lunaire. A 98.
Oxalide violette. D 132.

P.

Pachysandre couchée. D 277.
Palétuvier des marais. D 109.
Palmétine fauve. A 1 *.
Panicaut maritime. D 112.
Papayer commun. D 212.
Parisiole rhomboïdal. M 48.
Parmélia chlorophana. A 53.
Parnassie des marais. D 186.
Patellaire distinguée. A 52.
= venteuse. A 52.
= brunâtre. A 52.
Pavie rouge. D 165 et 166.
Pavot cultivé. D 177.
Pectoraline hébraïque. A 8.
Peltigera aux aphthes. A 54.
Pertusaria commun. A 51.
Pesse commune. D 220.
Pétaloma mouriri. D 232.
Péziza craterella. A 47.
= de Mougeot. A 47.
Phacidium couronné. A 50.
Phascum subulé. A 62.
Phlomide frutescente. D 43.
Physcia ciliaire. A 55.
= des frênes. A 55.
= d'Islande. A 55.
= chrysophthalme. A 55.
Phytholacca à dix étam. D 20.
Pin pignon. D 308, 309.
Pistache de terre. D 254, 255.
Pistachier commun. D 260.
Pistie stratiote. M 7 et 8.
Pittospore tomenteux. D 129.
Placodium jaune. A 53.
Plantain à gr. feuilles. D 23.
= d'eau. M 43.
Plaqueminier d'Italie. D 65.
Platane d'Orient. D 1.
Platyzome à petites f.lles A 92.
Podisome du Genévrier. A 42.
Podophyllum en boucl. D 178.
Pois bisaille. D 249.
Poitea à f.lles de galéga. D 251.
Poivrier noir ou aromat. D 291.
= à f.lles de pourpier. D 293.
= élégant. D 293, 294.
= lævigatum. D 292.
= revolutum. D 292.
Polémoine bleue. D 51.
Polygala commun. D 174.
Polypode à f.lles épaisses. A 57.
= à f.lles de piloselle. A 57.
= du Brésil. A 84.
Polytric commun. A 70.
Pomme d'Api. D 242.
Pontédaire en cœur. M 39.
Potamot marin. M 2.
Prêle des fleuves. A 57 et 102.
Primevère officinale. D 25.

Primevère de la Chine. D 26.
Prostemium betulinum. A 42.
Protée couronné. D 10.
Protonème simple. A 2.
Protosphérie simple. A 1.
Psilote à trois faces. A 81.
= de Tanna. A 80.
Ptéléa à trois feuilles. D 128.
Pteris aquilin. A 86.
Pulmonaire à f.lles étroites. D 45.
Pyrole à feuilles rondes. D 75.

Q.

Quamoclit pourpre. D 48.
Quassier amer. D 125.

R.

Raïane en cœur. M 50.
Raisin du bord de la mer. D 16.
Ramontchi des haies. D 150.
Rédoul à feuilles de myrte. D 288, 289.
Renoncule lancéolée. D 114.
Renouée d'Orient. D 15.
Réséda jaune. D 187.
Restio à 4 folioles. M 34, 35.
Rhéxie à grandes fleurs. D 231.
Rhinanthe velue. D 32.
Ricin commun. D 276.
Rocouyer cultivé. D 149.
Rosier des chiens. D 241.
Rue fétide. D 122.

S.

Sablier élastique. D 279.
Sabot à fleurs jaunes. M 70.
Sagouier farinifère. M 30, 31.
= des Moluques. M 32, 33.
Salicaire effilée. D 233.
Salmacis quinine. A 18.
= brillante. A 19.
Samyde denticulée. D 245, 246.
Sanguisorbe moyenne. D 240.
Santal blanc. D 5.
Sapin commun. D 1.
Sapotille mammée. D 62.
Sapotillier commun. D 61.
Sarcolène à fl. nombr. D 146.
Sarracène à fleurs purp. D 181.
Satyre tuniqué. A 49.
Sauge écarlate. D 42.
Saule marceau. D 296, 297.
Sauvure inclinée. D 295.
Saxifrage granulée. D 197.
Schizée dichotome. A 96.
Scirpe maritime. M 13.
Sclérie non épineuse. M 16.
Scyphophorus entonnoir. A 52.
Sensitive commune. D 258.
Shérarde des champs. D 98.
Solandre à grandes fleurs. D 35.
Sophora du Cap. D 253.
Souchet brun. M 12.
Sphæria militaire. A 50.
= ponctué. A 50.
= changeant. A 50.
= à bec barbu. A 51.
Sphaigne à larges f.lles A 57, 63.
Sphérophore à globules. A 56.
Spiréa à feuill. argentées. D 238.
Spiruline oscillarioïde. A 15.
Splachnum jaune. A 68.
= rouge. A 68.
Spongodium alongé. A 34.
= obtus. A 34.
= en crête. A 34.
Sprengélie incarnate. D 73.
Squamaria de Smith. A 53.
Stackhouse monogyne. D 274.
Stapèle velue. D 60.
Stémonitis leucopodia. A 44.
= ovata. A 44.
Sterculier chichà. D 142.
= Balangas. D 143.
Stéréocaulon paschal. A 56.
Stéréoxylone dentée. D 74.
Stévensie à f.lles de buis. D 101.
Sticta corne-de-daim. A 54.
Stilbospore macrosperme. A 42.
Stomatelle poreuse. A 11.

BOTANIQUE.

DICOTYLÉDONES.

1.

Turpin pinx.t et direx.t *Dien sculp*

1 Platanus *orientalis*.
2 Abies *picea*.
3 Digitalis *purpurea*.
4 Cactus *opuntia*.
5 Carduus *marianus*.
6 Dionæa *muscipula*.
7 Dodecatheon *meadia*.
8 Cactus *melocactus*.

ARISTOLOCHE à grandes feuilles.

ARISTOLOCHIA Sypho. *(l'Hérit.)*

1 Fleur de grandeur naturelle coupée longitudinalement. 2 Pistil et étamines. 3 Fruit. 4 le même coupé horisontalement. 5 Graine 6 la même coupée longitudinalement. 7 Embryon bilobé.

Turpin pinx.t et direx.t *Bourcey sculp.t*

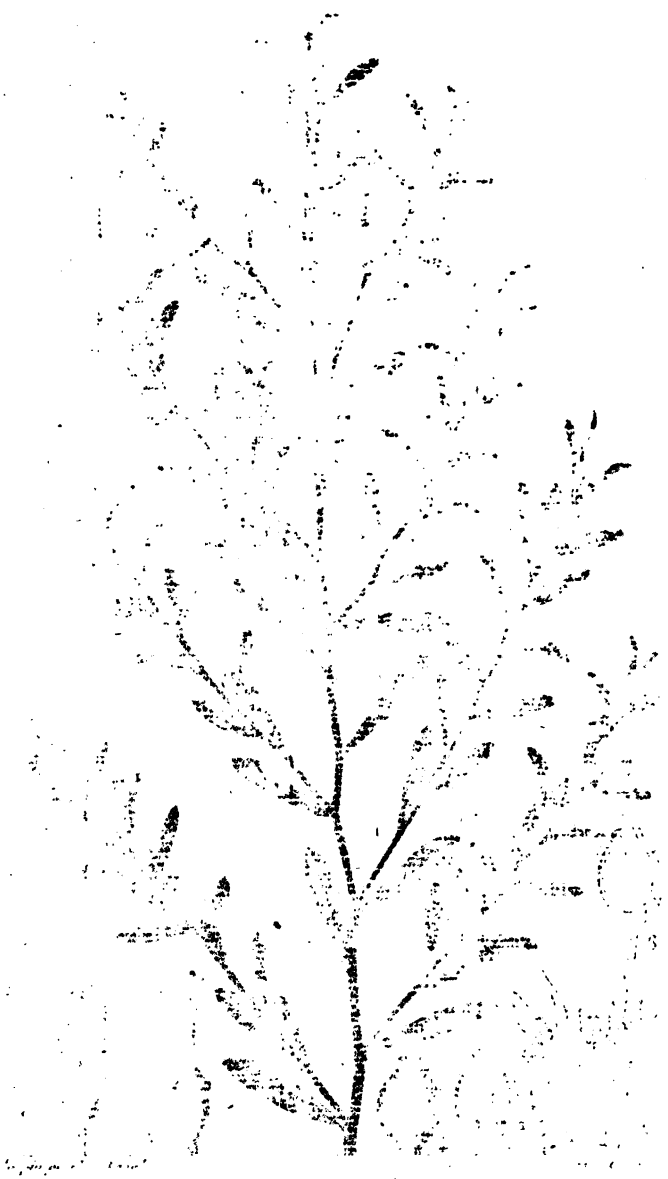
CYTINEL parasite.

CYTINUS hypocistus. *(Lin.)*

(Grand. nat.)

1. *Fleur stérile.* 2. *Id. coupée verticalem.t* 3. *Mode de préfloraison.* 4. *Fleur fertile.* 5. *Id. coupée verticalem.t* 6 et 7. *Coupes différentes du stigmate.* 8. *Placenta coupé horizont.t* a. *Ovules.* 9. *Ovule grossi.* 10. *Fleur stérile.* 11. *Fl.r fertile de la variété à fleurs jaunes.*

travers. 9. Graines, gross. nat. 10. Graine coupée et grossie. a. Arille. 11. Graine isolée de son arille. 12. Amande. 13. Situation de l'emb.^on selon Richard. 14. Id. sel.^on Mr A. Brong. 15. Emb.^on



FI[illegible]LIER [illegible]

[illegible]

[illegible]

sistant. 5. Id. dont on a enleve une portion du calice. a. [illegible] coupe [illegible]

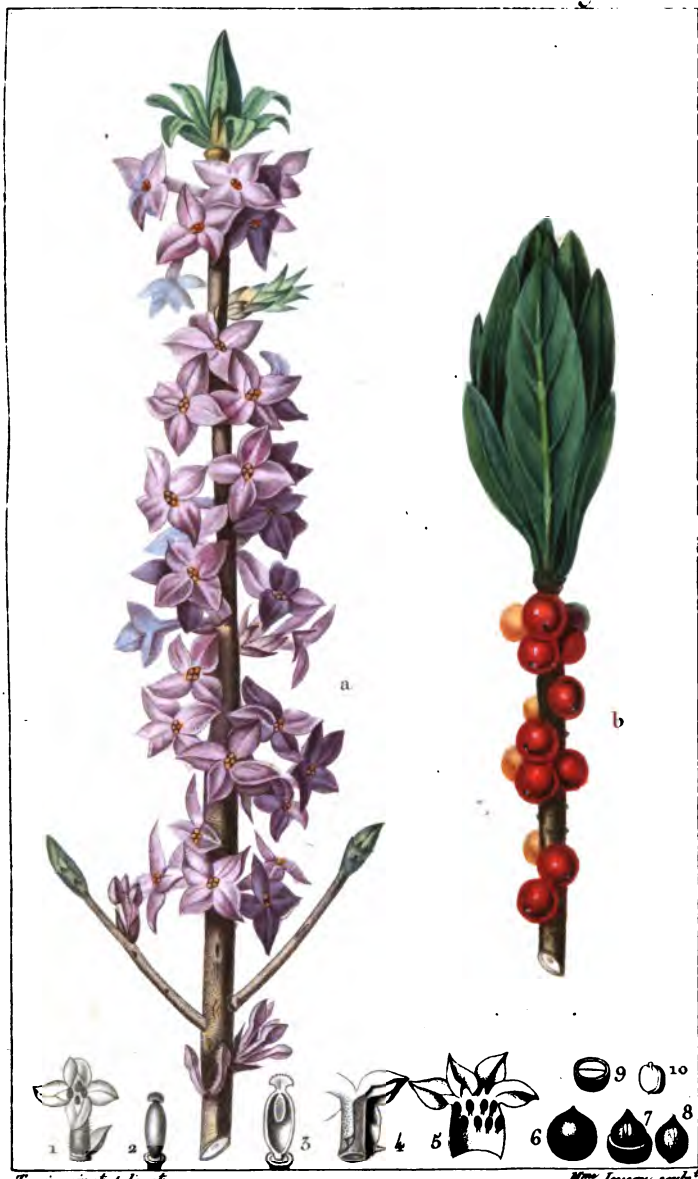
Turpin pinx.t et direx.t *Dien sculp.t*

BADAMIER de Malabar.

***TERMINALIA* catappa.** *(Lin.)*

(1/3 Grand. nat.)

1. Fleur stérile. 2. Fleur fertile. 3. Fruit. 4. Id. dont on a enlevé la moitié du péricarpe pour faire voir la graine. 5. Graine isolée. 6. Embryon. 7. Id. coupé horizontalem.t 8. Id. portion intérieure pour faire voir la radicule.



Turpin pinx.t et direx.t *Mme Joyeau sculp.t*

LAURÉOLE gentille.

DAPHNE mezereum. *(Lin.)*

a. Rameau en fleur. b. Id. en fruit. 1. Fleur accompagnée de son écaille. 2. Pistil. 3. Le même coupé dans sa longueur. 4. Calice et corolle en partie désoudés. 5. Calice ouvert. 6. Fruit. 7. Le même dont on a enlevé une partie de la chair. 8. Noyeau. 9. Coupe horizontale du même. 10. Embryon.

6. Crane. 7. Embryon. (Les fig. 3. 4. 5. 6 et 7. Appartenant au Protea argenteu.)

Turpin pinx.t et direx.t *Schmelz sculp.t*

LAURIER cannellier.

***LAURUS* cinnamomum.** *(Lin.)*

(1/6 Grand. nat.)

1. Fleur. 2. Etamine quadriperculée. 3. Pistil. 4. Fruit. a. Calice persistant. b. Péricarpe détaché du calice. 5. Péricarpe coupé circulairement. 6. Embryon. 7. Idem. dont on a éloigné, par déchirement l'une des feuilles cotylées.

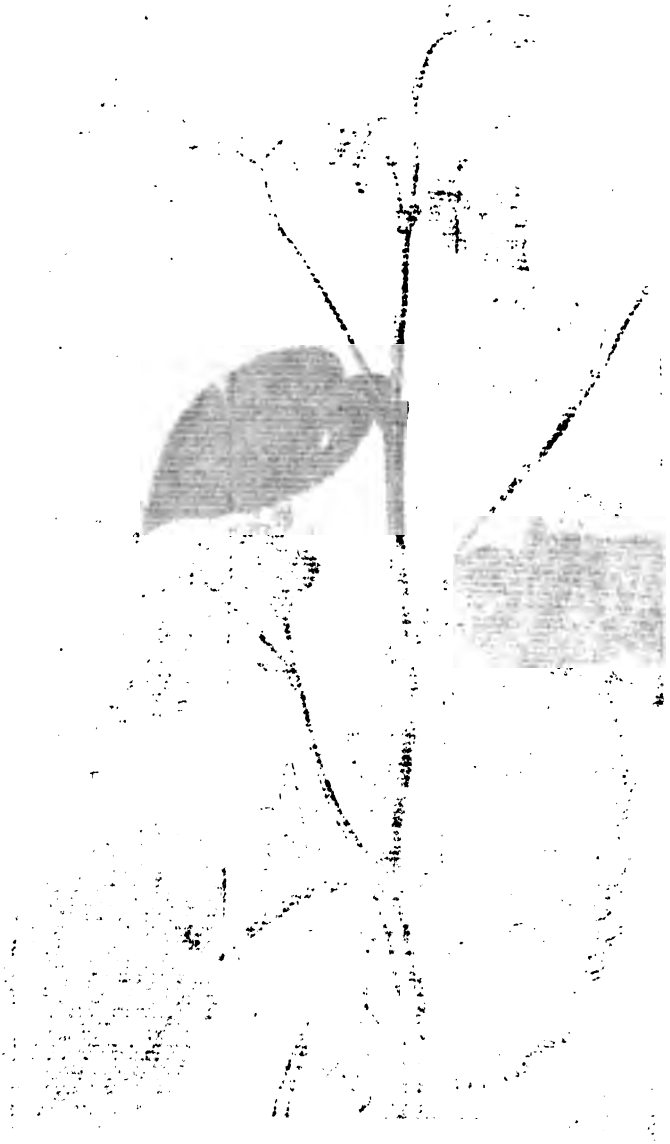
du péricarpe. a. Tunique de la graine. b. Feuilles cotylédonaires de l'embryon.

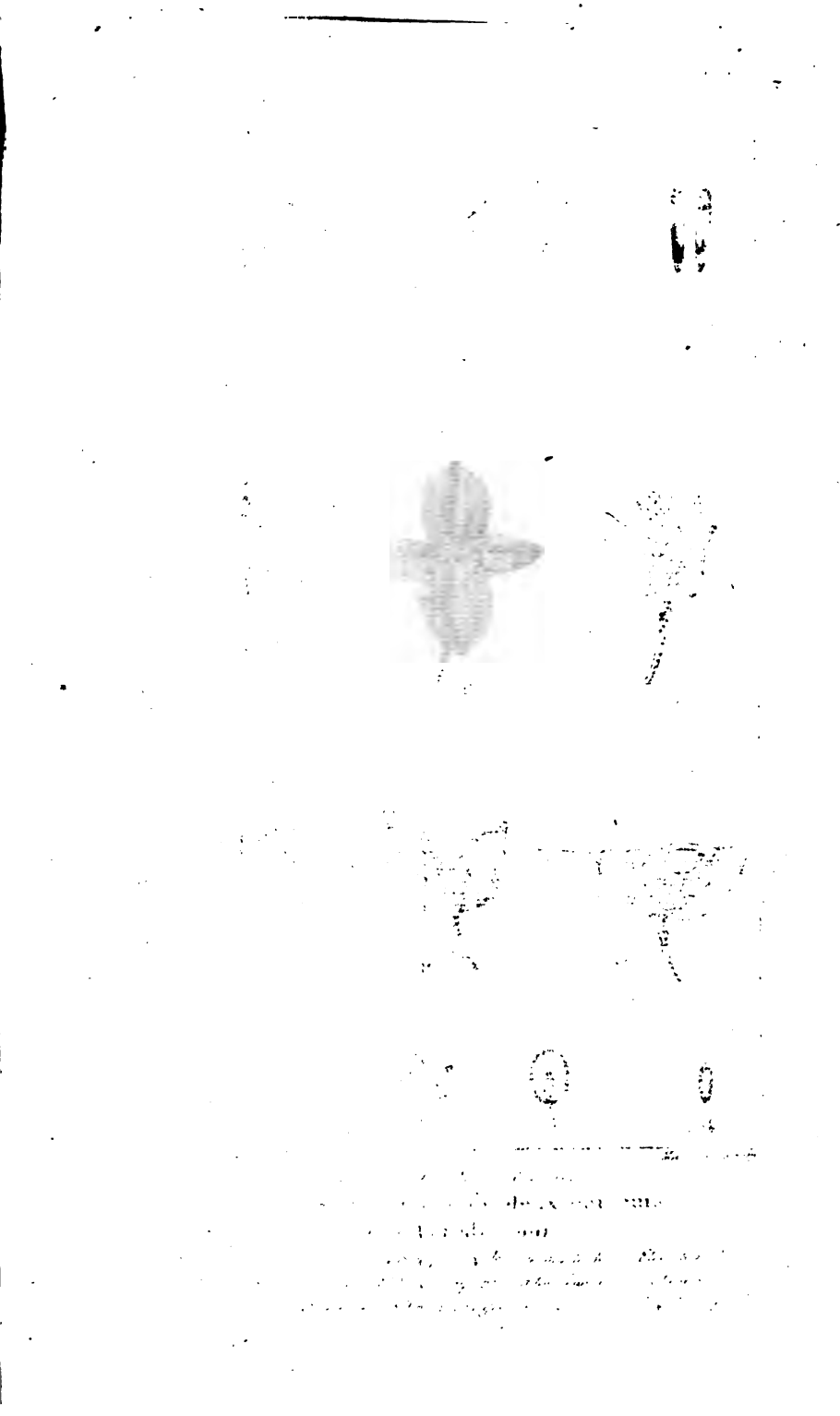
9. Id. coupée horiz.ment 10. Id. dont on a enlevé une partie de la tunique. 11. Id. coupée vert.

RENOUÉE d'orient.

***POLYGONUM* orientale** *(Lin.)*

1. Plusieurs fleurs réunies dans une écaille. 2. Une fleur avec les écailles extérieure et intérieure vues de côté. 3. Fleur ouverte. 4. Etamine avec ses 2 glandes. 5. Fleur dont on a ouvert le calice pour faire voir le pistil. 6. Fruit entouré du calice persistant. 7. Le même nu. 8. Id. coupé horizont.t 9. Id. coupé dans sa longueur. 10. Embryon isolé.





BLÈTE effilée.

BLITUM virgatum. *(Lin.)*

(1/2 Grand. nat.)

1. Portion de tige pour faire voir que le pédoncule se soude avec la base du pétiole. 2. Fleur entière grossie. 3. Id. dépouillée de son calice: ovaire quelque fois terminé par trois styles. 4. Calice. 5. Fruit accomp.t du calice accrescent et succulent. 6. Fruit dépouillé de son calice. 7. Id. plus élargi. 8. Id. coupé horizont.t 9. Id. coupé vertical.t 10. Embryon isolé.

Turpin pinx.t et direx.t *Massard sculp.t*

AMARANTHE paniculée.

AMARANTHUS paniculatus. *(Lin.)*

(1/2 Grand. nat.)

1. Fleur stérile, staminifère. 2. Feuille rudimentaire. 2. Fleur fertile pistilifère. a. Feuille rudimentaire. 3. Etamine. 4. Fruit à l'instant ou il s'ouvre circulairement. 5. Graine de grosseur naturelle. 6. Id. grossie. 7. Id. coupée verticalement. 8. Embryon isolé.

10. *Coupe verticale d'une graine pour faire voir l'embryon.*

DENTELAIRE à fleurs bleues.

PLUMBAGO **cyanea.** *(Turp.)*

(Grand. nat.)

1. Préfleuraison. 2. Calice et pistil. 3. Pistil et étamines. 4. Ovaire et bases dilatées des étamines. 5. Anthère. 6. Stigmates. 7. Coupe verticale d'un ovaire, pour faire voir que l'ovule développé au sommet d'un dernier article de la tige, (Cordon ombilical) est pendant. 8. Graine. 9. Id. Coupée en travers. 10. Id. dans sa longueur.

une portion de calice. 6. Fruit mur. 7. Coupe longitudinale du même. 8. Graines de grosseur naturelle. 9. Graine grossie. 10. Id. coupée dans sa longueur.

Turpin pinx.t et direx.t *Victor sculp.t*

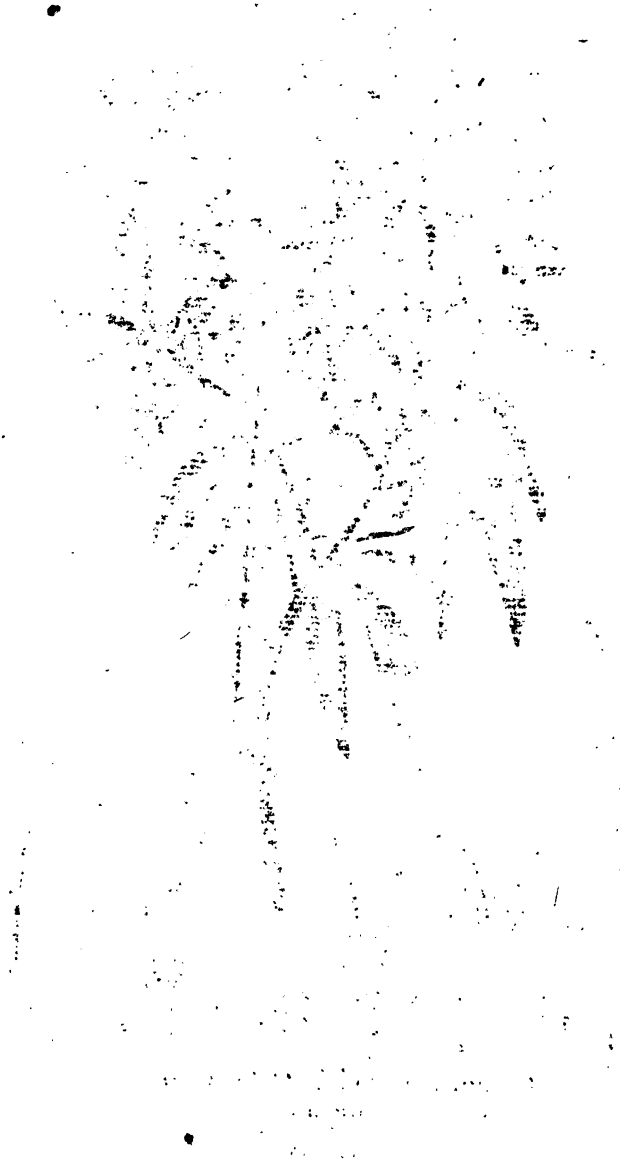
PRIMEVÈRE de la Chine.

***PRIMULA* Sinensis.** *(Lindley.)*

(½ Grand. nat.)

1. Calice. 2. Corolle ouverte pour faire voir l'insertion des étamines et leurs oppositions avec les pétales. 3. Etamines vues en deux sens différents. 4. Utricules polliniques ou ovules rudimentaires. 5. Pistil. 6. Ovaire coupé. 7. Id. coupé dans un autre sens. 8. Fruit. 9. Graines grossies, l'une présentant son point d'attache. 10. Graine coupée. 11. Embryon.

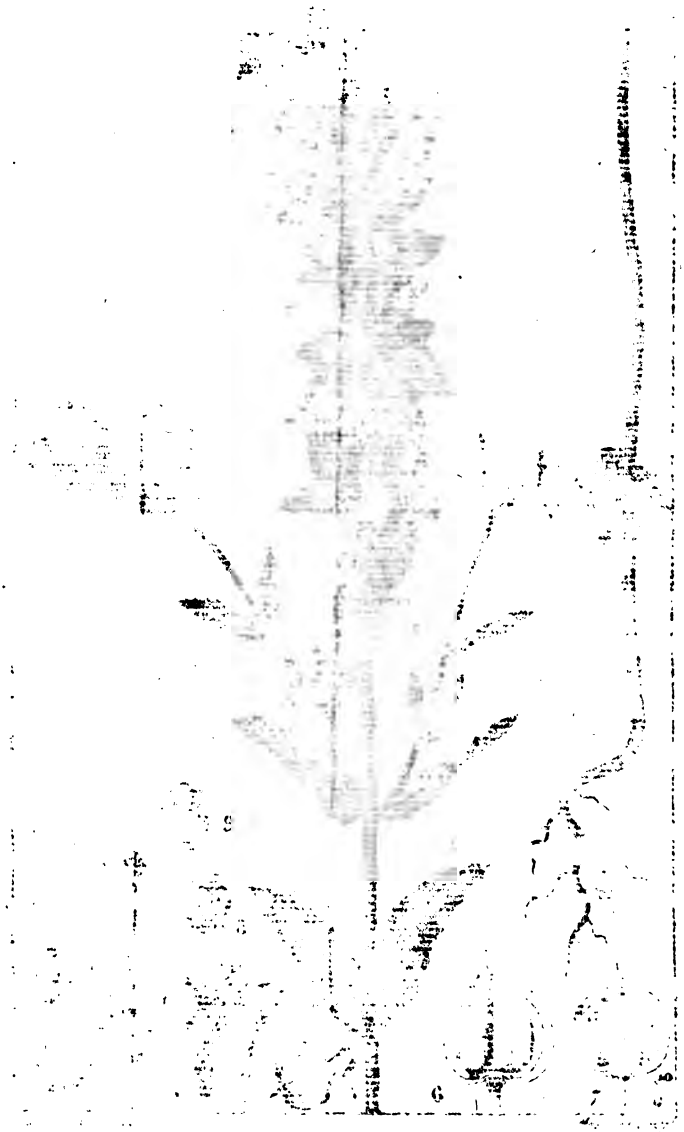
verticale d'une fleur. 11. *Fruit.* 12. *le même ici qu'il s'ouvre dans la* [illegible]
inférieure de la capsule. 14. *Graines.* 15. *Graine grossie.* 16. *Coupe verticale.*



-ment. 10 Embryon isolé.

grossie. 8. La même coupée verticalement.

5. *Fruit capsulaire coupé horizontalement.* 6. *Fleur de la* linaire vulgaire *dépourvue d'éperon* 7. *Fleur de l'*antirrhinum majus *armée de plusieurs éperons.*

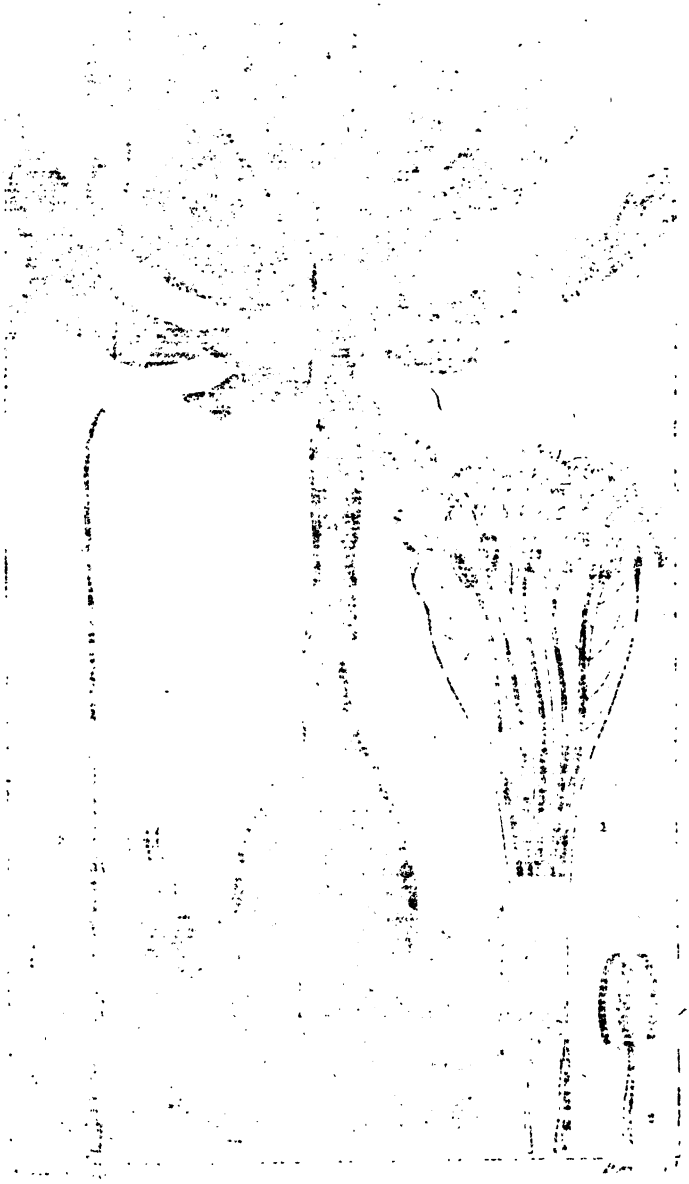


LYCIET de Barbarie.

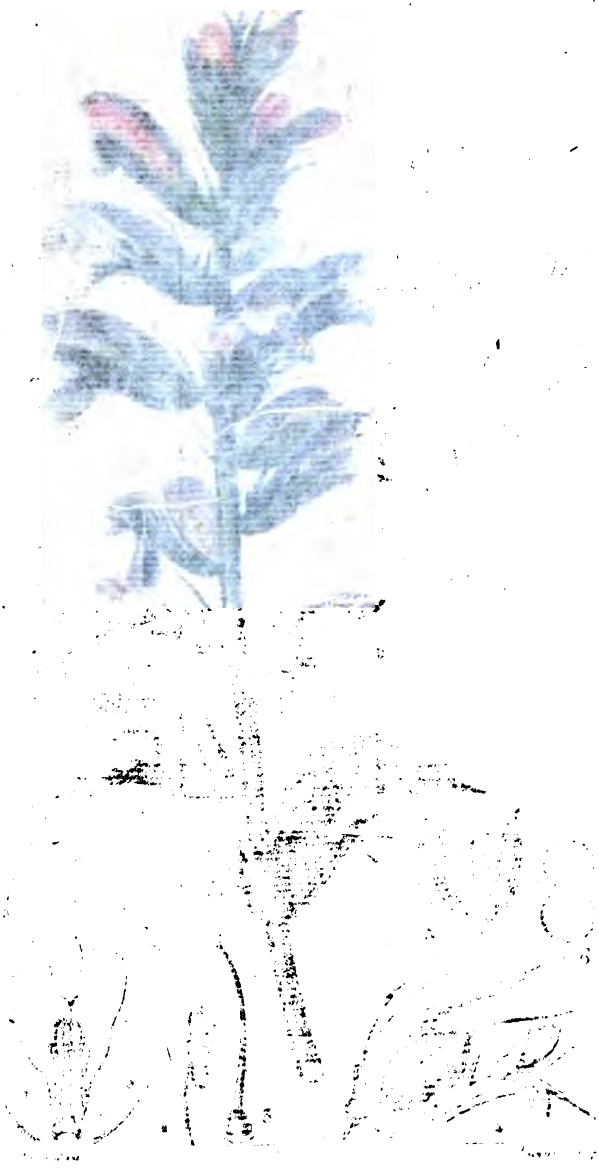
LYCIUM Barbarum.

[illegible]

qu'il s'ouvre dans la maturité. 8. Graine de gros. nat.re 9. Graine grossie. 10 Id. coupée verticalement.



[illegible]ANDRE à gros les fleurs.
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]



MANTHE [illegible]

[illegible]

1 [illegible]

Fruit mur enveloppé de son calice et de sa bractée. 5. Le même dépouillé, [illegible] s'ouvre dans la maturité. 6. Graine ouverte dans laquelle on voit la radicule et la plumule.

[illegible] Rebuffes de Flamme [illegible]

[illegible]

5. Fruit coupé dans sa longueur. 6. Noyeau coupé circulairement laissant voir la graine. 7. Id. coupé en longueur. 8. Embryon.

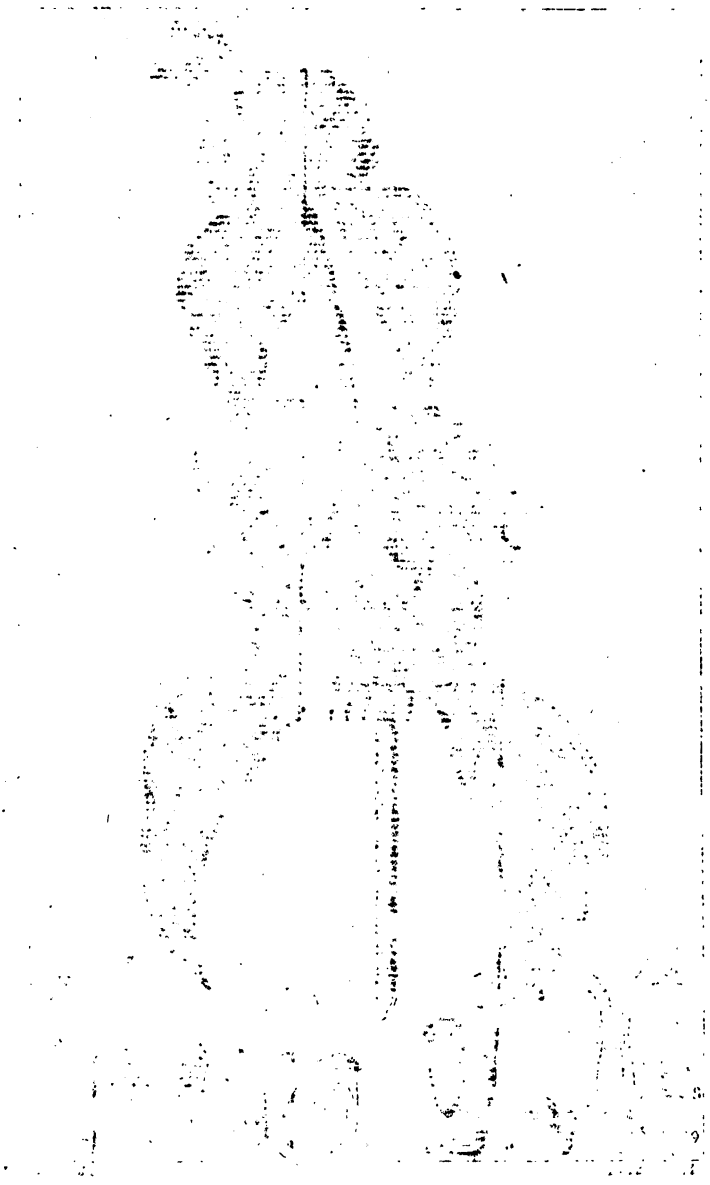
VERVEINE à fleurs changeantes

[illegible] mutabilis. [illegible] Stachytarpheta [illegible]

[illegible]

voir l'embryon dans son endosperme.

entièrement coupé. 10. Un osselet isolé. 11. Id. coupé pour faire voir qu'il contient deux graines. 12. Embryon.



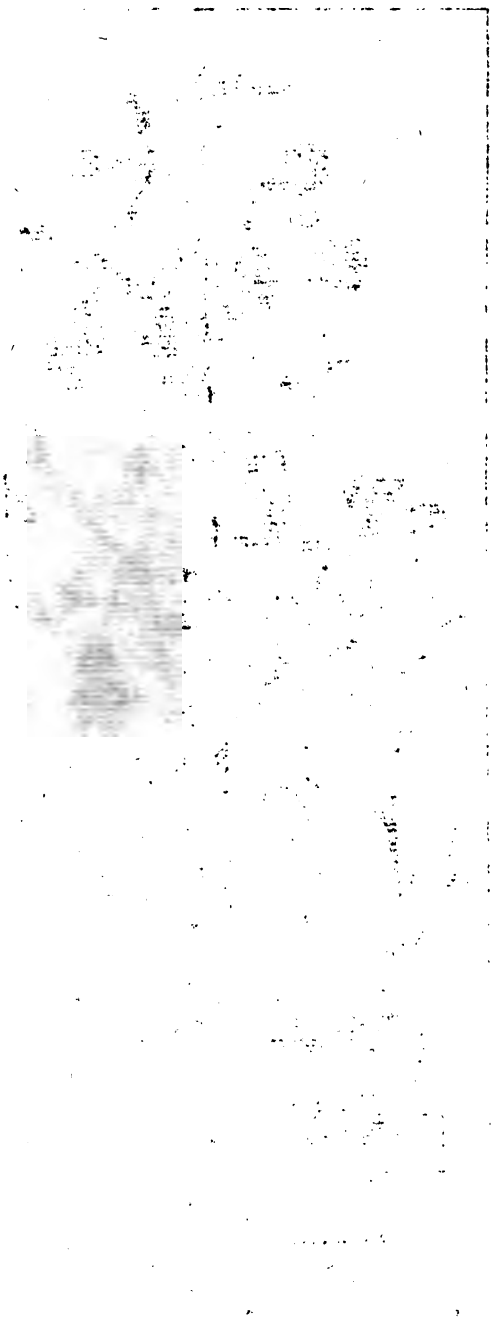
7. *Fruit coupé horizontalement*. 8. *Graine*. 9. *Embryon*. 10. 11. *Poils stellaires*.

le même dont on a enlevé la moitié du calice pour faire voir les [illegible]
12. Id. coupé dans sa long.r 13. Id. en trav.r 2. des 2 lobes de l'embryon. 14. Feuille radicale.

une portion du pericarpe. 9. Graines. 10. Graine [illegible]

du péricarpe. 8. Id. vue du côté intérieur.

du coté extér.t 8. La même vue du coté de l'Ombilic. 9. Une autre coupee en trav.t 10. Rond.t



[illegible] coupée en travers. H. Embryon.

xontalem.t 9. Graines de grosse. nat. 10. Graine. 11. Id. coupée verticalem.t 12. Embryon.

-tale de la précédente figure. 7. Ovaire. 8. Id. dépouillée de son enveloppe exter.re 9. Embryon.

6. *Graine.* 7. *Id. coupée en travers.* 8. *Embryon isolé.*

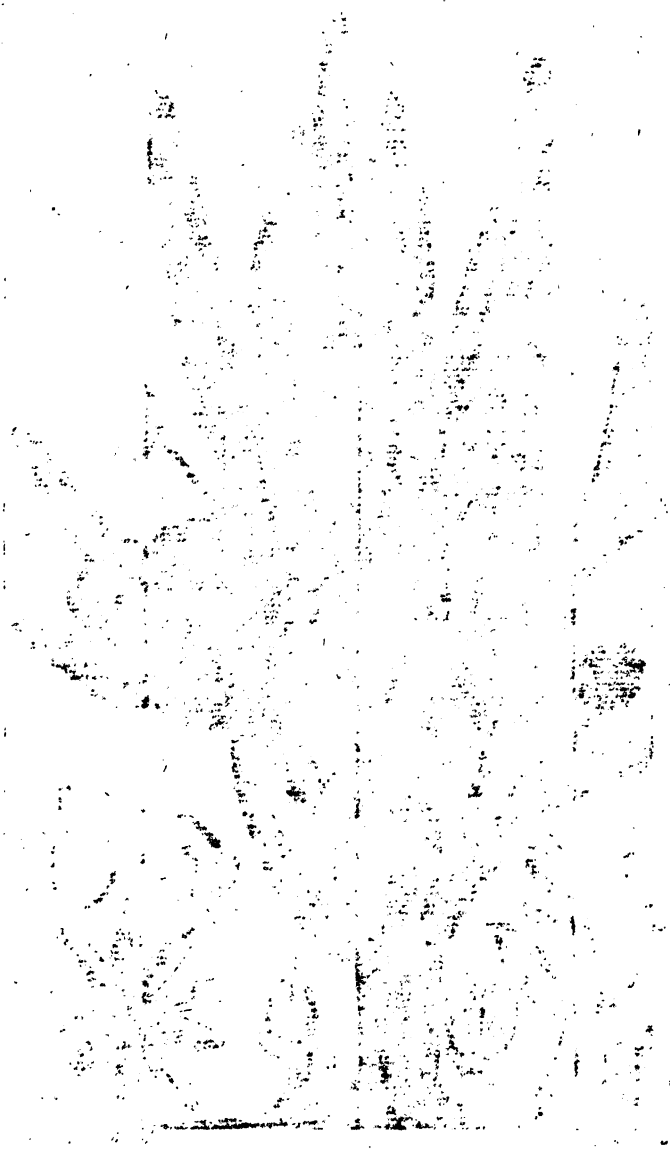
[illegible]

b. Système terrestre. c. Système aërien. d. Feuilles cotylées. e. Une partie du péricarpe.

[illegible]

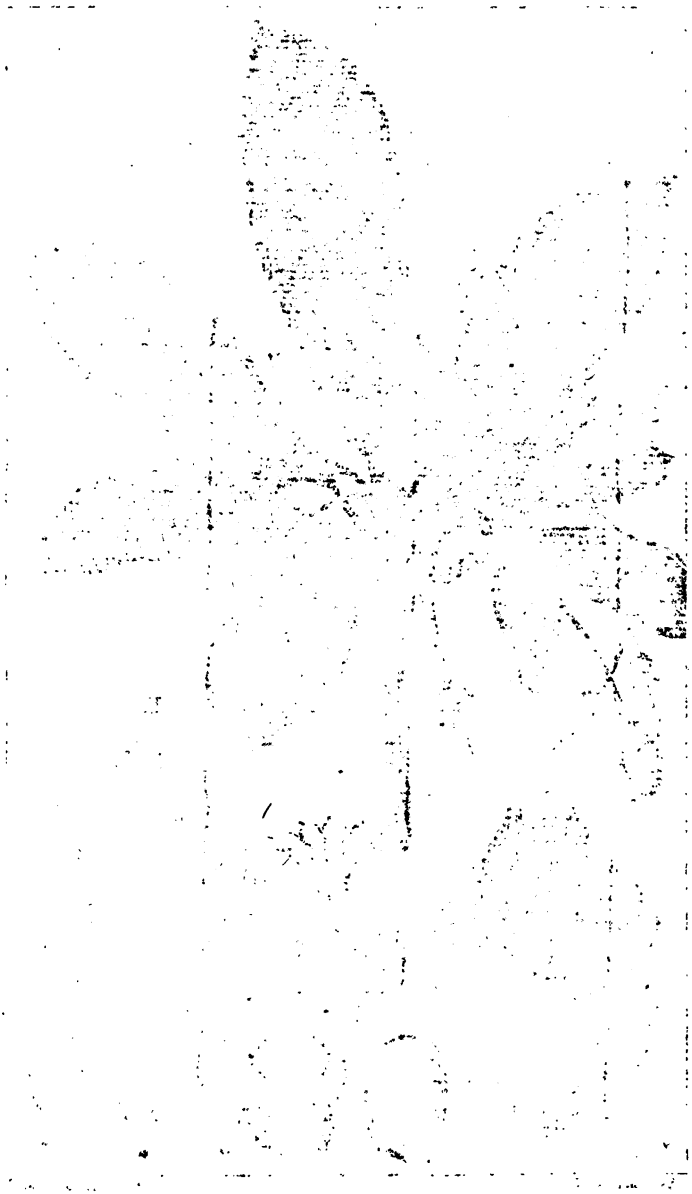
[illegible] *deux anthères différentes leurs masses polliniques.* 8.

Ovaire avorté. 8. Placenta. 9. Fruit coupé en travers. 10. Graine. 11. Id. coupé en long.
a. Aigrettes. b. Albumen. c. Embryon. 12. Id. coupée en travers. 13. Embryon.



5. *Masses polliniques.* 6. *Ovaires.* 7 *Id. coupés horizontalement.*

9. *Embryon.*



TINEL [illegible]

[illegible]

[illegible] une partie de la chair [illegible] coupe horizon[illegible] 6. graine. 9. idem. coupée pour faire voir la situation latérale de l'embryon. a. [illegible] b. Embryon.

8. *Calice et pistil.* 9. *Fruit coupé en travers.* 10. *Graine.* 11. *Coupe faisant voir l'embryon logé dans un périsperme.* 12. *Embryon.*

Graine. 8 Id. coupée verticalem.t pour faire voir que l'embryon est situé dans un endosp.me

10. Graine grossie. 11. Id. coupée verticalement pour faire voir l'embryon qui est situé à la base d'un endosperme. Les fig.s 7. 8. 9. 10 et 11. appartien.t à l'Erica cinerea.

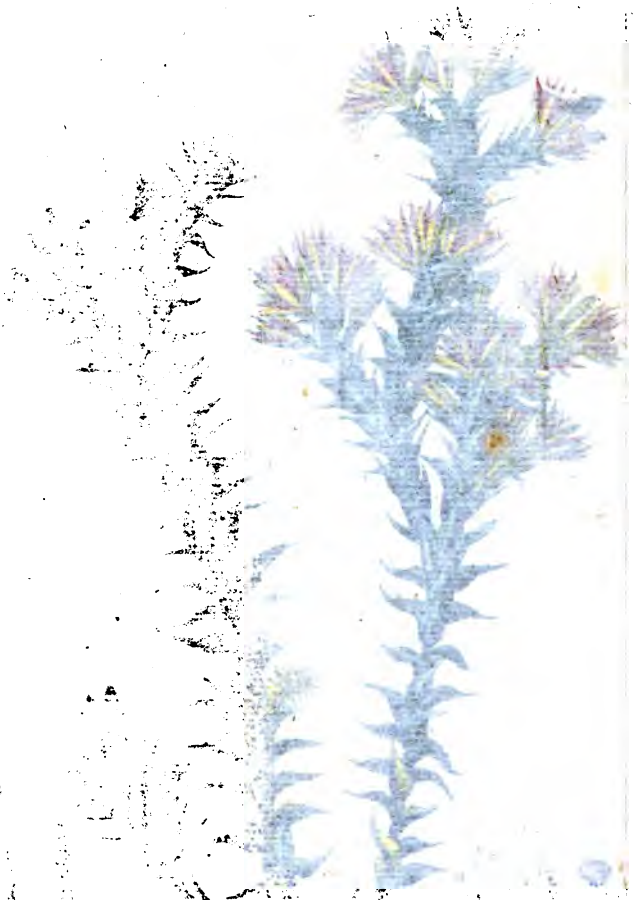
[illegible] de l'Inde.

[illegible] Indica. [illegible]

[illegible] *appartiennent à* l'Azalea Pontica.)

centa central. 11. *Id. coupe.* 12. *Pericarpe quelque fois trioculaire.* 13. *Ovaire.* 14 et 15.
Id. coupée en différens sens.

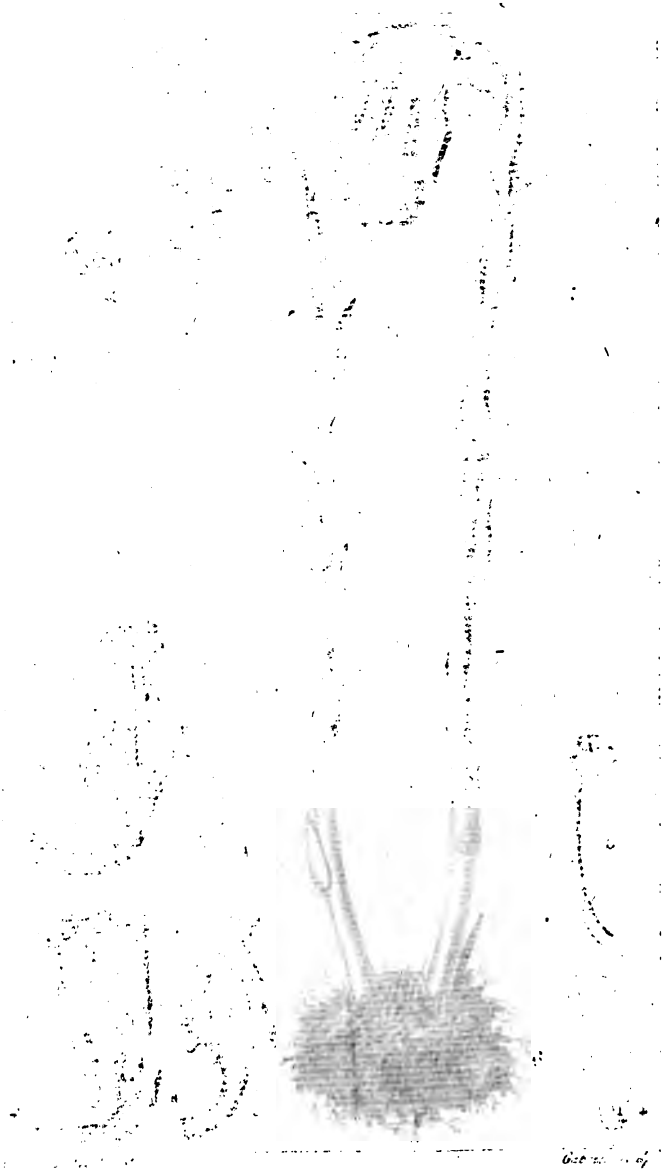
coupée dans sa longueur pour faire voir la situation de l'embryon.



[illegible] rondes

[illegible] rotundifolia [illegible]

[illegible]



MONOPHORE [illegible] fleur.

[illegible]

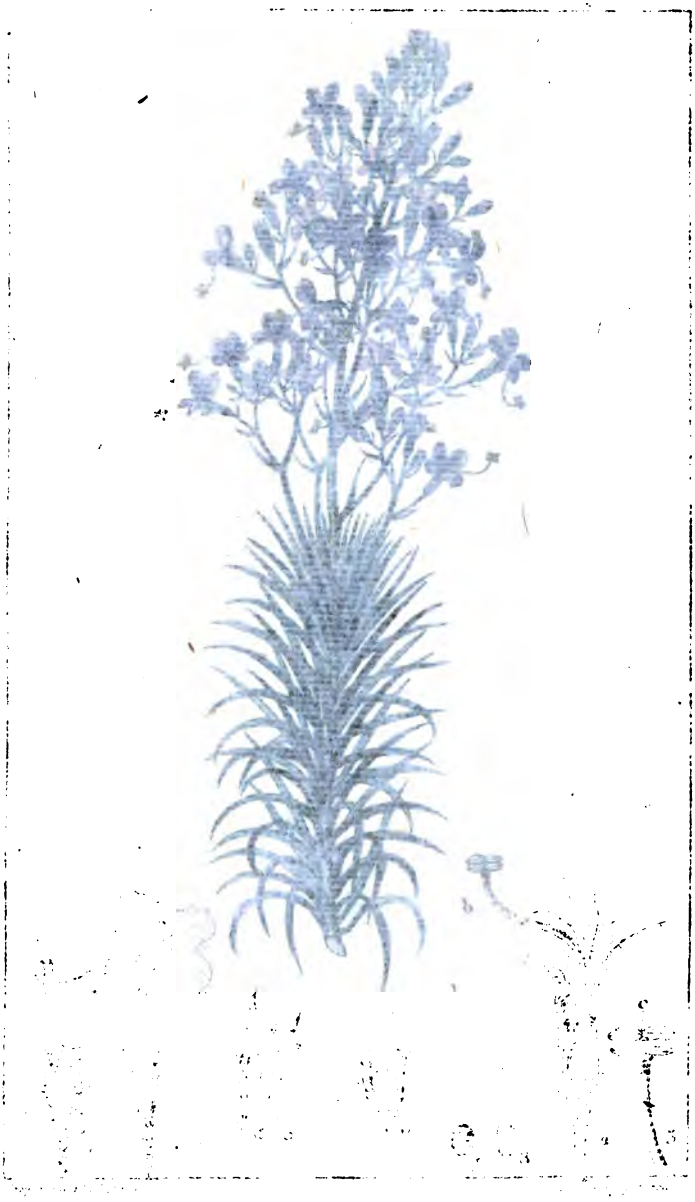
[illegible]

8. *La même coupée dans sa longueur.* 9. *Feuille radicale au trait.*

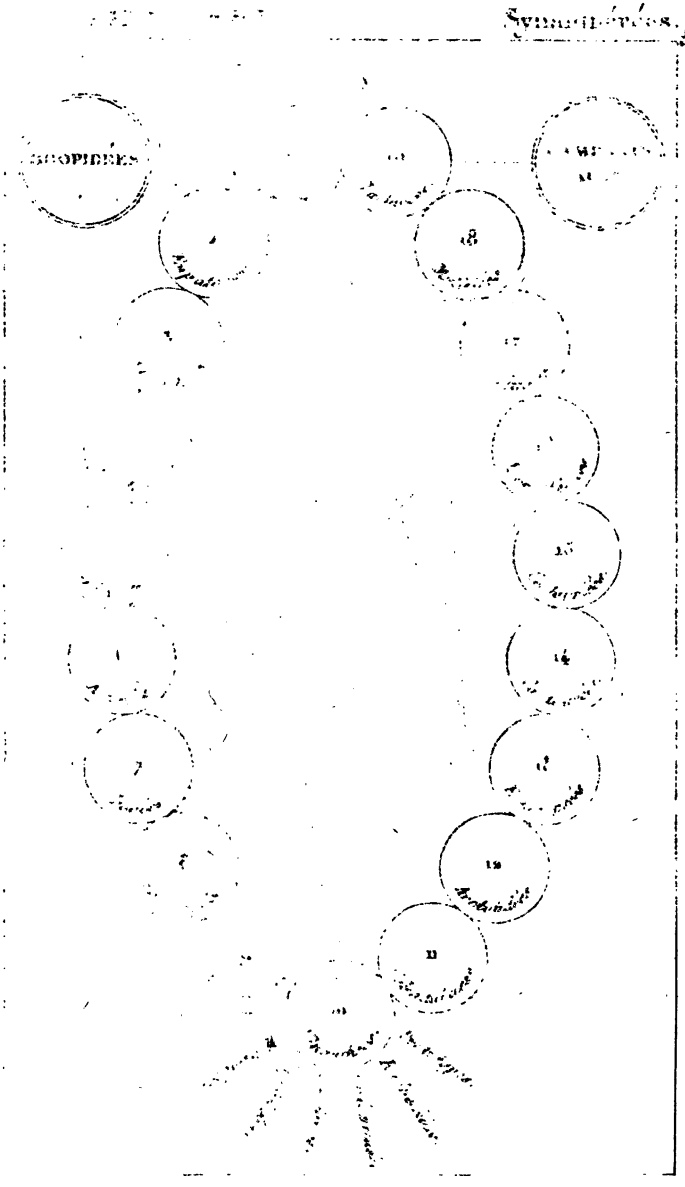
LOBÉLIE syphilitique.

LOBELIA syphilitica (Lin.)

1. Fleur artificielle [illegible] 5. Fruit accompagné du [illegible] persistant de la même [illegible] 6. Graine de grosseur naturelle [illegible] grossie. 8. la même coupée verticalement pour faire voir la situation de l'embryon.

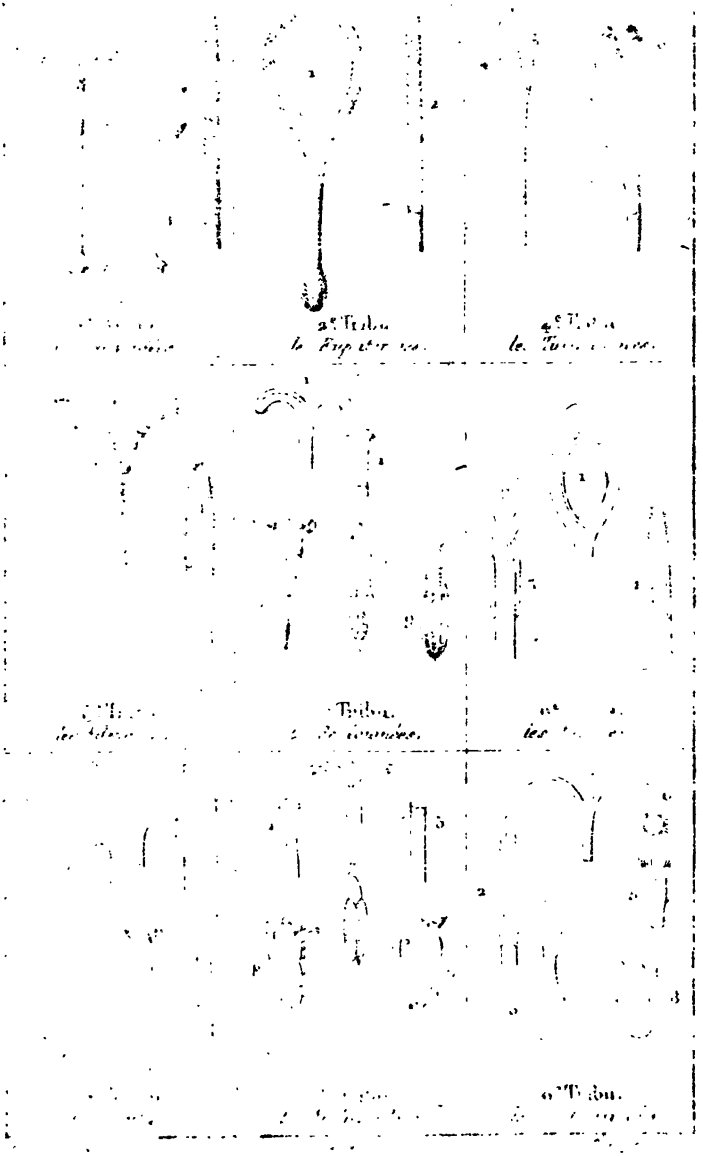


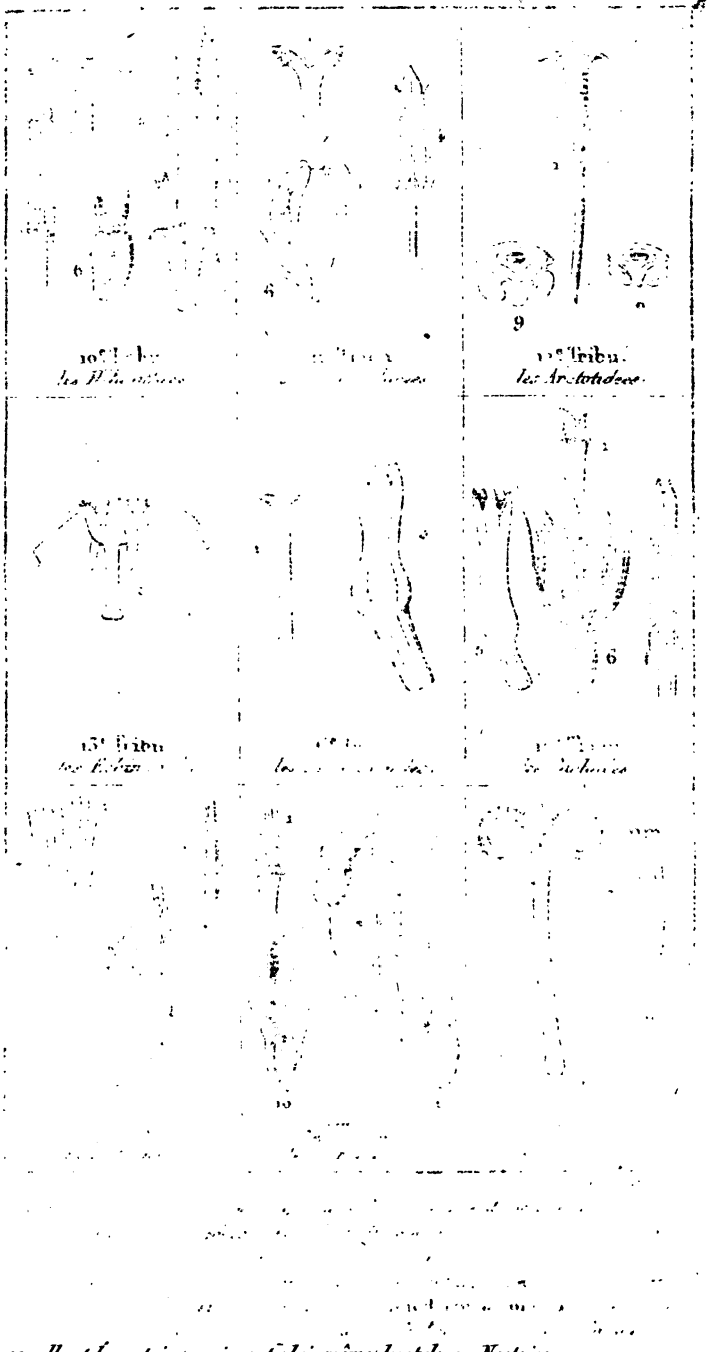
quatre antheres au centre desquelles paraît en c. le stigmate. 4. Coupe d'un Sourire. 5. Fleur.
6. Le même coupé. 7. Graine grossie. 8. La même coupée dans sa longueur.



TABLEAU

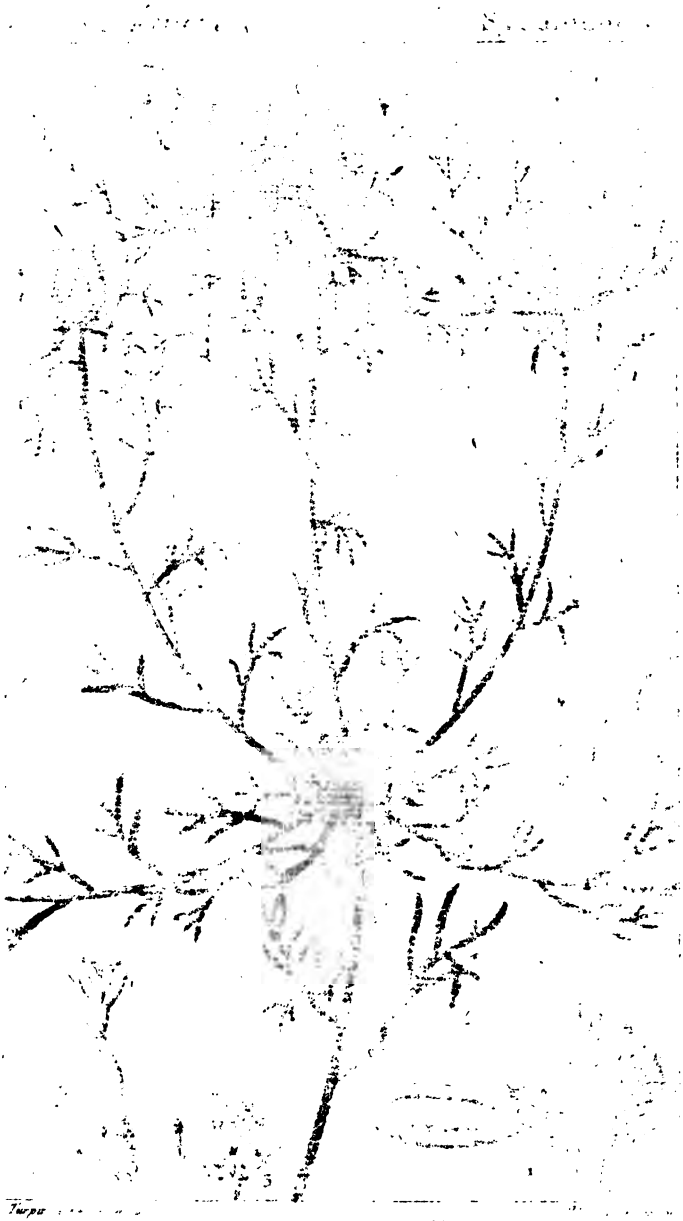
[illegible] les [illegible] des [illegible]
[illegible] feuille [illegible] anthérées, [illegible] la
[illegible] M. [illegible]


2e Tableau
4e Tableau
Tableau
6e Tableau



corolle et le nectaire, qui porte lui-même le style. 11. Nectaire.

5. Une squamellule de l'aigrette. 6. Cypsele coupée transversalement.



Turpin

CLADAN [illegible] arabe

[illegible]

avec son aigrette. 6. Cypsèle coupée transversalem.t pour manifester sa compression.

BOTANIQUE

en préfeuraison. [illegible]
coupée transversalement.